## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION							
O.I.P.E. CLASSIFIER		$\sim 1$	11/6/21				
FORMALITY REVIEW	Dmu	751.	11.20.01				
RESPONSE FORMALITY REVIEW	SA	-57 (1/39	03-65-02				

## INDEX OF CLAIMS

,	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Cla	im	n Date									Ctairn Date									$\neg$	Claim Date																
		6 12 - Xx	_1	٦			7	$\neg$	П	П	ᅥ		$\overline{}$	_	T	٦	Τ	Т	Т	Т	П	Т	П	$\neg$		$\Box$	$\neg$	Т	٦	٦				ΞŢ	Т	Т	٦
78	류	1	~	Ŋ	19	۱ ۱		-	- [	-	ı		120	Original	-	١	1	- 1	-	1		- 1				ਕੂ	Original	-	-	I		ı	- 1		1		
Ē	ž	9	3	ų	19	N.				- 1	ı		Final	हैं।	ı	- 1	1	- 1		1	- [		1			Final	δ	-1			- 1	- [			1		
=	ĸ	V	7	$\rightarrow$			Ħ	_	_	┪	ᅦ			51	7	┪	_	_	1	┪	1		┪			П	101	7				ヿ			$\neg$	$\neg$	٦
_	T)	-	7	J			-	+	7	-1	$\dashv$			52	_	Ţ		7	7		7	$\neg$	7				102	╗	╗		$\neg$	_			$\neg$	╛	٦
٠,		10	Ž	=	•		$\vdash$	-	┪	┪	$\dashv$		Н	53	7	_	_	7	7	_	7	$\neg$	7				103	┪		T	┪	_1			$\neg$	7	٦
-	(e)	КH	0	•	7	Н	Н	┪	┪	-			$\vdash$	54	十	1	-	-+	7	+	-	一	┪				104	-	-	_	-1	┪			一	$\dashv$	ᅥ
-	5	μ	Ť	٠	ŭ	Н	H	-		- †	$\dashv$		$\vdash$	55	7	┪	1	-+	7	_	7	7	┪				105	_				╛		$\Box$	7	$\neg$	ヿ
	C	3	ţ	2	•	-	Н	-1	-	1	┪		H	56	┪	一		-1	-†	7	7	_	┪				106	✝				ᅥ			7	ヿ	ᅥ
43	۲	-	ď	9	110		Н	一	_	┪			Н	57	+	┪	┪	┪	_	7	┪	$\dashv$	┪				107	_	_	$\neg$					T	7	┪
H	8	$\vdash$		ř	ř	-	Н	⊣		-1	1		$\vdash$	58	1	┪	┪	$\dashv$	┪		-1	_	7				108	7				7			$\neg$	ヿ	ヿ
H	9		-	╁	Н	-	$\vdash$	_			-		-	59	┪	┪	┪	1	+	-1	-1	_	1	$\vdash$		-	109	7		$\neg$	Н	┪		П		╛	ヿ
H	10		H	+	5	-	$\vdash$		-	-			-	60	-1	$\dashv$		-	-	-1	-	-	┪			$\vdash$	110	-1	_		$\vdash$			Н	$\dashv$	┪	ᅱ
⊢	N		┢╌	Ť	۲	┢	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$		$\vdash$	61	┪	$\dashv$	-	十	-	-1	-	-	$\exists$			$\vdash$	111	-	_		$\vdash$		_	Н	7	7	ᅥ
H			├-	Ž	-	┢	Н	-	Н	-	$\vdash$		$\vdash$	62	┪	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	┪	┪	╧	-	-		$\vdash$	112	-1			Н			Н	_	_	ᅥ
÷	13	-	-	ř	-	├—	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	Н		-	63	$\dashv$	-	-1		$\dashv$	-	-	-+	-		ļ	┢	113	+	_		Н	$\neg$		Н	┪	_	ᅥ
-	14		├	-	-	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	Н		-	64	┥		-1	┪	┪	┪	-	-+	$\dashv$	H		-	114	1		Н	Н			Н	_	-	ᅥ
F	15		H	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н		$\vdash$	65	┥	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-			-	Н	l	-	115	┪	_	Н	Н	-	Н	H	$\dashv$	-	$\dashv$
$\vdash$	16		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	╁╌┤	Н	Н		Н		$\vdash$	66	-	┥	-	-	-	$\dashv$	┪	┪	$\dashv$	Н	l	$\vdash$	116	┪	-	Н	H	$\dashv$	г	$\vdash$	_	-1	┥
$\vdash$	17		<del> </del> -	⊢	$\vdash$	-	Н	Н	Н	Н	Н		-	67	$\dashv$	$\dashv$		-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	l :		=	-		Н	Н	$\dashv$	-	Н	一	$\dashv$	$\dashv$
⊢	19		$\vdash$	⊢	-	┢	Н	$\vdash$	Н	Н	H		-	68	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	-	$\vdash$		-	118	-	-	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	⇥	$\dashv$
⊢	19		├		┝	-	Н	-	Н	-		ŀ	$\vdash$	69	-	-	$\vdash$		-	-	-	-	-	Η-	1	$\vdash$	118	┪	_	٠.	Н	Н	⊢	Н	М	Н	$\dashv$
Ŀ			-	ļ	⊢	⊢	Н	ш	-				-	_	$\dashv$	_	-	$\dashv$	Н	$\dashv$		-	-	⊢		-	120	-		Н	Н	-	-	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$
L	20		1_	┖	L	L	Ш	Щ	Ш				$\vdash$	70	_	_	$\Box$	$\Box$		_	-		_	_	1	$\vdash$				H	Н		-	-	Н	Н	$\dashv$
L	21		L_	┖	_	乚	$\Box$	Ш	Щ				$\vdash$	71	_4	_	Ш	$\Box$	Ш		_	_		┡	l	⊢	121			H	Щ.	Н	⊢	⊢	Н	Н	Н
L	22		L	乚	L	<u> </u>	L	L					$\vdash$	72	_		Ш					_	_			$\vdash$	122			L	L	Щ	L	L	Н	Н	Н
느	23		L	┖	Ļ	┖					Ш		$\vdash$	73			Ш		Н					<u> </u>	l	<u> </u>	123	-	_	<u> </u>	-	$\vdash$	١	┞	Н	Н	Н
L	24		L_	┖	L	┖		L	Ш	Ш	_	l	<b>L</b>	74			Ш		Н	Щ	$\Box$	Щ	_		ļ	-		_		<u> </u>			<u> </u>	_	Н	Н	ہے
L	25		<u> </u>	┖	L	乚	┖	L			L	ĺ	_	75	Ш		Ш	ш	Ш				_	L	1	<b> </b>	125	_		1	▙	Н	<b>!</b>	-	Ш	Н	Ш
L	26		<u> </u>	L	L	L.	L.	ļ	L.	ļ			L	76		_	L.	_	Ш			_	_	<u> </u>	1	$\vdash$	126	_		<b>!</b>	<u> </u>	ļ	-	_	Ш		
L	27		L	L	L	L		_	_	L.	L		L	77			L	_	Ш					L	ļ	<u>_</u>	127	_	_	Ļ	Ļ	_	ļ	ļ.,	Ш	Ш	ш
L	28			L	L	L		L					-	78			_		Ш			Ш	<u>.                                    </u>	L		$\perp$	128		_	L.	<b> </b>	L.	<u> </u>		Ш	Ш	Ш
L	29			L	L	<u>_</u>		L	L	L	L	1	L	79					Ц					<u> </u>	1	<u>_</u>	129	_		ļ.,	ـــ		ļ	L.	Ш	Ш	ш
L	30		L	_	L	L	L	_		L	L	1	L	80		_	Ш		Ц				L	┖	1	-	130			Ļ.,	┡	<u> </u>		_			ш
L	3		1_		L	<u> </u>		<u>L</u>		L		}	oxdot	81		_	Ш		Ш					L.	1	$\vdash$	131			<u> </u>	_	_	┖	_		Ш	ш
Г	3					L	L	L	L_			].	L	82										L	1	$\perp$	132			L	↓_	<u> </u>	<u> </u>	L.		Ш	ш
Г	3:					L			L	L	L	]	L	83		_								L	1	L	133		_	L	L	_	L	L			Ш
$\Gamma$	. 34					Ĺ	L	L	L	L	L	Į	L	84		L		L_				Ш	L	┖	1	$\perp$	134	Ц		$\vdash$	<b>Ļ</b>		L	L	Ш	Ш	
	35		L		L	$\Box$	$\Box$	Ĺ	Ĺ	Ĺ	Ĺ	1	L	85		L	$\Box$					$\Box$	L	L	1	$\vdash$	135		_	L	┖	<u> </u>	L	┞-	$\sqcup$	Ш	$\sqcup$
	36				Г	匚	$\Box$	匚	L	Ĺ	Ĺ	1		86		_		L_		L		L	L	_	1	$\perp$	136		L.	1	L	L	L	<b>L</b>	ш	Ш	$\sqcup$
	37			Γ	Γ	Γ		$\Box$	Ŀ		L			87						L			L	乚	1	L	137			_	_	_	_	_		$\sqcup$	Ш
Γ	36		Γ	Ι.		Τ	Π	Ι		Ľ	Г	]		88									L	L	1	L	138			L	<u> </u>	L_	L	_	Ш	$\sqcup$	Ш
Γ	35	1	Τ	Τ	Г		T	Г		Γ	Π	1		89										Ĺ	1		139					L	L			Ш	$\Box$
Г	40		1	Γ	Г	Т	1	1		Г	Π	1		80									Γ	Γ	1		140			L	L	L¯	L	L	L	L ]	LĪ
$\vdash$	41	t-	+-	t	t		✝	Т	T	Т	Τ	1		91		<u> </u>			П				Ι	Т	1		141			Г		Г	1	Π		П	П
H	42		+	+-	t	+	十	Н	✝	$\vdash$	✝	1	-	92	Н	Т	Т	H	Н	Н	Ι-		$\vdash$	٢	1		142	П		T		1	Г	1	М	П	М
$\vdash$	4		+-	+-	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+-	╁	1	$\vdash$	93	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	H	-	-	T	1		143		Т	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	1-	1	П	М	М
$\vdash$	1		╁	+	+	+-	╁	+	+	╁╌	H	1	$\vdash$	94	$\vdash$	┢	1	┪	$\vdash$	H	Н	┰	۳	t	1	-	144	Т	Г	Η	1~	<del>                                     </del>	T	1		Н	М
$\vdash$	45		╀	Н	╀	+-	+	┼	+-	╁	+-	1	$\vdash$	95	-	H	H	-	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	Ι	H	t	1	-	145	Н	-	十	†	┰	✝	<del>                                     </del>	┥	Н	Г
1	44		╁╌	╁	╁	┰	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	╁	1	-	96	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1-	1	$\vdash$	146	-	Н	t	1	Н	$\vdash$	t		Н	$\vdash$
┢	47		╀	╁	۰	╁	╁	├-	$\vdash$	⊢	-	1	$\vdash$	97	-	⊢	$\vdash$	┰	+-	-	-	$\vdash$	1	H	1	$\vdash$	147	-	<del>ا</del>	$t^-$	1	1	†	$t^-$	Н	Н	一
1-	44		+	╀	╀	╂	╁	├-	╀	₩	⊢	1		98	-	-	┼	-	1	⊢	$\vdash$	┝╌	-	╁	1	-	146	-	-	╁╌	$\vdash$	<del>                                     </del>	+	+-	╁─┤	H	-
+			╀	╀	╀	+	+	⊢	+	⊢	+	1	$\vdash$	99	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	├-	$\vdash$	⊢	-	-	╁	1	$\vdash$	-	Η-	⊢	╁	╀	$\vdash$	$\vdash$	+	Н	Н	┢
۱-	51		+	+	+	+-	+-		╀	-	$\vdash$	1	-	100	┢	<del> </del> -	-	+-	⊢	-	-	╁	┢	+-	1	-	149	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+	+	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$
L	150	4	1.	1	<b>L</b>	1_	1	ь_	1		_	J	_	ĮI LIK		L		ــــــا					_		J	_		ا	٠		_	1	-	1	Щ.		٠

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)